

中国科学院上海巴斯德研究所耗材定制采购项目

单一来源采购公告

上海巴斯德研究所拟委托东华大学进行“基于聚酰亚胺纤维抗菌混纺纱与纺织品定制”，委托单位拟采用单一来源方式采购，现予以公示。

一、采购项目编号：IPS-HC-2021001

二、采购项目名称：基于聚酰亚胺纤维抗菌混纺纱与纺织品定制采购项目

三、拟定采购方式：单一来源方式

四、采购内容：基于聚酰亚胺纤维抗菌混纺纱与纺织品定制。

五、采购要求：(采购项目技术规格、参数及要求)

(1) 优选与聚酰亚胺混纺的纤维种类以及配比，在兼顾抗菌性、舒适性和经济性的基础上优选出抗菌混纺纱的混纺比。

(2) 研究抗菌混纺纱的纺纱工艺，包括纱支、捻度等参数，得到符合后道织袜、制衣质量要求的针织纱。

(3) 根据甲方提供样品的要求，采用以上工艺制得的抗菌混纺针织纱，研发织袜和制 JY 男士内裤的织造工艺，并制作 1200 双 JY 男袜、1200 条 JY 男士内裤，按照 GB/T 20944.3-2008 的标准，对白色念珠菌的抑菌率 $>85\%$ 。

六、采用单一来源采购方式的原因及相关说明：

这是我们课题组今年要结题的院重点部署项目需要完成的指标，就是试制基于聚酰亚胺混纺材料的内裤和袜子，然后通过一个 900 人的队列进行性能测试。JD 已经基本谈好了，计划 7，8 月份开展实验。因为我们使用的是湿法合成的聚酰亚胺，其混纺涉及到一系列的特殊工艺和参数，东华大学的汪军老师好多年前专门做过这方面的课题，有很好的技术储备，他的团队能够帮我们完成样品的试制。其他地方我们也询问了一下，有相关技术储备的不多，而且使用的是干法制备的

聚酰亚胺，混纺工艺上很不一样。为获得良好的实验结果，拟采用单一来源的方式采购。

七、拟定的唯一供应商名称：

供应商名称：东华大学

八、公示期：

征求意见期限从 2021 年 05 月 11 日起至 2021 年 05 月 18 日止。（一个星期公示期）

现将有关情况向潜在供应商征求意见。如有其它潜在供应商对本项目采用单一来源方式采购有异议，应在公示期内以书面形式以实名（盖单位公章、包括联系人、地址、联系电话）将意见反馈至采购单位。

联系方式：岳阳路 320 号生命科学实验楼 B310 室

邮箱：cbchen@ips.ac.cn

电话：021-54923057

联系人：陈老师

中国科学院上海巴斯德研究所

2021 年 05 月 11 日